## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

	PC1/FR 03/03629					
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 C12N15/29 C07K14/415 C07K16/1	6 A61K38/16					
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC						
B. FIELDS SEARCHED						
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)  IPC 7 C12N C07K A61K						
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that so						
Electronic data base consulted during the international search (name of data base EPO-Internal, CHEM ABS Data, SEQUENCE SEAR						
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT						
Category ° Citation of document, with indication, where appropriate, of the rele	evant passages Relevant to claim No.					
X,L WO 02/068461 A (THURIEAU CHRISTOP ;FERRANDIS ERIC (FR); TENG BENG P SOD) 6 September 2002 (2002-09-06	OON (FR);					
cited in the application L: priorité						
the whole document						
Further documents are listed in the continuation of box C.	Patent tamily members are listed in annex.					
Special categories of cited documents :	'T' later document published after the international filing date					
'A' document defining the general state of the lart which is not considered to be of particular relevance or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention						
*E* earlier document but published on or after the international filing date  *X* document of particular relevance; the claimed inventional cannot be considered novel or cannot be considered novel or cannot be considered involve an inventive step when the document is take						
which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)  *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or occurrent of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document referring to an oral disclosure, use, exhibition or						
other means *P* document published prior to the international filing date but	nients, such combination being obvious to a person skilled in the art.  *8* document member of the same patent family					
Date of the actual completion of the international search	Date of mailing of the international search report					
27 April 2004	17/05/2004					
Name and mailing address of the ISA  European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2	Authorized office:					
NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Espen, J					

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
WO 02068461	A	06-09-2002	FR BR CA EP WO HU US	2821359 A1 0207578 A 2437516 A1 1409531 A2 02068461 A2 0303244 A2 2004063621 A1	30-08-2002 02-03-2004 06-09-2002 21-04-2004 06-09-2002 29-12-2003 01-04-2004

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

ande Internationale No

			,				
A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 C12N15/29 C07K14/415 C07K16/16 A61K38/16							
Selon la clas	Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB						
B. DOMAIN	IES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE						
Documentation minimate consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 C12N C07K A61K							
Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche							
Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)  EPO-Internal, CHEM ABS Data, SEQUENCE SEARCH							
C. DOCUME	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS						
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication	des passages pertinents	no. des revendications visées				
X,L	WO 02/068461 A (THURIEAU CHRISTOPH; FERRANDIS ERIC (FR); TENG BENG POSOD) 6 septembre 2002 (2002-09-06) cité dans la demande L: priorité le document en entier	OON (FR);	1-3,5-18				
Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents  Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe							
Catégories     'A' docume consid     'E' docume ou apri     'L' docume priorité autre c     'O' docume une ex     'P' docume postéri	e de dépôt international ou la is à l'état de la imprendre le principe invention revendiquée ne peut comme impliquant une activité insidéré isolèment invention revendiquée quant une activité inventive ou plusieurs autres imbinaison étant évidente mille de brevets						
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale							
27 avril 2004 17/05/2004							
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016  Fonctionnaire autorisé  Espen, J							

## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relative aux membres de familles de brevets

WO 02068461 A 06-09-2002 FR 2821359 A1 30-08-2002 BR 0207578 A 02-03-2004 CA 2437516 A1 06-09-2002 EP 1409531 A2 21-04-2004 WO 02068461 A2 06-09-2002 HU 0303244 A2 29-12-2003	Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 2004063621 A1 01-04-2004	WO 02068461 A	06-09-2002	BR 0207578 A CA 2437516 A1 EP 1409531 A2 WO 02068461 A2 HU 0303244 A2	02-03-2004 06-09-2002 21-04-2004 06-09-2002 29-12-2003